

山陰エリア初のローカル5G直結基地局の設置



○ (株)中海テレビ放送(米子市)が、令和3年3月29日に、**県内初となる「ローカル5G」無線局免許の交付を受け、境夢みなとターミナルにローカル5G基地局を設置(県委託)。**

○ ローカル5G無線局免許を受けるのは**山陰エリアでは初めて**であり、**中国地方全体でも5例目**。

※ 5G：第5世代移動通信システム(高速大容量、超低遅延、同時多数接続を実現)

※ローカル5G：携帯電話会社が提供する5Gとは異なり、企業等が独自にアンテナを設置してスポット的に柔軟に構築する通信網

▼令和4年2月20日に、ローカル5G基地局の活用に向けた実証試験を県主催で実施しました 「ローカル5G活用実証試験」の概要

- ① **高精細の4K映像を大型モニターに伝送(高速大容量)**
- ② **センサーで人の流れをリアルタイム表示(多数接続)**
- ③ **複数のロボットを遠隔操作(通信安定性)**



同時運用の実証

クラシックのミニコンサートを開催(無観客)して映像配信等を実施



実証成功!